EAST Search History

(US-6123223-\$ or US-			1
5440479-\$ or US-			
6481190-\$ or US-			
7183919-\$ or US-			
7171781-\$ or US-			
7124098-\$ or US-			
7085361-\$ or US-			
7043875-\$ or US-			
7028923-\$ or US-			
7020946-\$ or US-			
7017298-\$ or US-			
8			
6957940-\$ or US-			
6921024-\$ or US-			
6880703-\$ or US-			
6862843-\$ or US-			
6688040-\$ or US-			
6523301-\$ or US-			
6474017-\$ or US-			
6460316-\$ or US-			
6444253-\$ or US-			
6419087-\$ or US-			
6393761-\$ or US-			
6389744-\$ or US-			
6387637-\$ or US-			
6362393-\$ or US-			
6357207-\$).did. or (US-			
6185917-\$ or US-			
6179892-\$ or US-			
6167653-\$ or US-			
6152204-\$ or US-			
6145245-\$ or US-			
6129052-\$ or US-			
6127008-\$ or US-			
6102204-\$ or US-			
6101707-\$ or US-			
6088955-\$ or US-			
6076300-\$ or US-			
7013549-\$ or US-			
6980965-\$ or US-			
6039180-\$ or US-			
6038812-\$ or US-			
6029937-\$ or US-			
: \$			
6027395-\$ or US-			
6011833-\$ or US-			
5564665-\$ or US-			
6674037-\$ or US-			
6536189-\$ or US-			
6426319-\$ or US-			-
6485817-\$ or US-			-
6000663-\$ or US-			-
6000137-\$ or US-			
5983564-\$ or US-			
5974731-\$).did. or (US-			
5971273-\$ or US-			
5970654-\$ or US-			
σσ, σσσ τ φ στ σσ			

6394401-\$ or US 6302336-\$ or US 6313068-\$ or US 6313068-\$ or US 6324784-\$ or US 63148023-\$ or US 5957585-\$ or US 5957585-\$ or US 5954288-\$ or US 5954288-\$ or US 5938305-\$ or US 5983805-\$ or US 5887872-\$ or US 5887872-\$ or US 6237508-\$ or US 6233867-\$ or US 633387-\$ or US 6333778-\$ or US 6332680-\$ or US 6333778-\$ or US 6332680-\$ or US 633378-\$ or US 6332680-\$ or US 633378-\$ or US 633778-\$ or US 633778-\$ or US 63787638-\$ or US 6379786-\$ or US 6379786-\$ or US 637986-\$ or US 637986-\$ or US 637986-\$ or US 6379878-\$ or US 63798970-\$ or US 638328-\$ or				
6302336-\$ or US 6313068-\$ or US 6342784-\$ or US 6324784-\$ or US 6318023-\$ or US 5957585-\$ or US 5957585-\$ or US 5957585-\$ or US 5958305-\$ or US 5938305-\$ or US 5938305-\$ or US 58373195-\$ or US 6827398-\$ or US 6233667-\$ or US 5853776-\$ or US 5853276-\$ or US 5853276-\$ or US 5852809-\$ or US 5852809-\$ or US 5806239-\$ or US 5810193-\$ or US 581193-\$ or US 581193-\$ or US 581193-\$ or US 5776043-\$ or US	6394401-\$ or US-			-
6313068-\$ or US- 6314659-\$ or US- 6318023-\$ or US- 5357585-\$ or US- 5957268-\$ or US- 5954268-\$ or US- 5954268-\$ or US- 59543820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5983305-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6233667-\$ or US- 6233667-\$ or US- 6223069-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5852309-\$ or US- 5852309-\$ or US- 5852309-\$ or US- 5852309-\$ or US- 585269-\$ or US- 585269-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 58117503-\$ or US- 58117503-\$ or US- 58117503-\$ or US- 5873638-\$ or US- 5775643-\$ or US- 5775643-\$ or US- 5775643-\$ or US- 5775643-\$ or US- 5775645-\$ or US- 5775685-\$ or US- 577688-\$ or US- 5879110-\$ or US- 5879110-\$ or US- 587910-\$ or US	8			
6345659-\$ or US- 6324784-\$ or US- 6318023-\$ or US- 5957585-\$ or US- 5957285-\$ or US- 59543820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5887872-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6237508-\$ or US- 6237508-\$ or US- 6237508-\$ or US- 6233899-\$ or US- 6233899-\$ or US- 6233897-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5811930-\$ or US- 5811930-\$ or US- 6142328-\$), did. or (US- 61417503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775045-\$ or US- 5775045-\$ or US- 577638-\$ or US- 5776459-\$ or US- 57766459-\$ or US- 57766459-\$ or US- 5776767-\$ or US- 5776767-\$ or US- 5776767-\$ or US- 5776767-\$ or US- 57767-\$ or US- 5776767-\$ or US- 577670-\$ or US-	- 3			
6324784-\$ or US- 6318023-\$ or US- 5957585-\$ or US- 59574268-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5938305-\$ or US- 59887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6237508-\$ or US- 6233667-\$ or US- 6233667-\$ or US- 6223051-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5853378-\$ or US- 58532680-\$ or US- 58532680-\$ or US- 586323867-\$ or US- 5806239-\$ or US- 5813178-\$ or US- 581193-\$ or US- 581193-\$ or US- 581179-\$ or US- 581179-\$ or US- 581179-\$ or US- 581179-\$ or US- 5811750-\$ or US- 58787638-\$ or US- 58787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5786459-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5776459-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57750459-\$ o	8			-
6318023-\$ or US- 5957585-\$ or US- 5954268-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5983305-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 58273195-\$ or US- 6237508-\$ or US- 6237508-\$ or US- 623369-\$ or US- 6233869-\$ or US- 6233869-\$ or US- 6233869-\$ or US- 5823367-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 58532600-\$ or US- 58632809-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 6117503-\$ or US- 6117503-\$ or US- 6177503-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57750459-\$ or US- 57750459-	- 3			-
5957585-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5938305-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 62363614-\$ or US- 623368-\$ or US- 623368-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 583178-\$ or US- 583178-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 6142328-\$). did. or (US- 6117503-\$ or US- 617503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5771433-\$ or US- 578959-\$ or US- 56017849-\$ or US- 560	6324784-\$ or US-			
5957585-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5943820-\$ or US- 5938305-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 5887872-\$ or US- 62363614-\$ or US- 623368-\$ or US- 623368-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 5852399-\$ or US- 583178-\$ or US- 583178-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 6142328-\$). did. or (US- 6117503-\$ or US- 617503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5771433-\$ or US- 578959-\$ or US- 56017849-\$ or US- 560	6318023-\$ or US-			
5954268 \$ or US 5943820 \$ or US 5938305 \$ or US 5887872 \$ or US 5887872 \$ or US 6237508 \$ or US 6237508 \$ or US 6237508 \$ or US 6237508 \$ or US 6233867 \$ or US 6233867 \$ or US 6233867 \$ or US 623376 \$ or US 5852809 \$ or US 5852809 \$ or US 5852809 \$ or US 5832880 \$ or US 5810193 \$ or US 5810193 \$ or US 6117503 \$ or US 6117503 \$ or US 6117503 \$ or US 6787638 \$ or US 5787638 \$ or US 5787638 \$ or US 578638 \$ or US 578638 \$ or US 578638 \$ or US 578648 \$ or US 5775043 \$ or US 5775043 \$ or US 577648 \$ or US 577649 \$ or US 57768 \$ or US 577649 \$ or US 571433 \$ or US 571433 \$ or US 571433 \$ or US 56017849 \$ or US 5601849 \$ or US				
5943820-\$ or US 5938305-\$ or US 5887872-\$ or US 5873195-\$ or US 6237508-\$ or US 62337608-\$ or US 6233867-\$ or US 6233867-\$ or US 6233867-\$ or US 623051-\$ or US 5873190-\$ or US 5873190-\$ or US 58532809-\$ or US 5853178-\$ or US 5832809-\$ or US 5832809-\$ or US 5832809-\$ or US 583178-\$ or US 583178-\$ or US 583289-\$ or US 5810193-\$ or US 6113926-\$ or US 6113926-\$ or US 6113926-\$ or US 5787638-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 57756459-\$ or US 57756459-\$ or US 5775688-\$ or US 5771688-\$ or US 579110-\$ or US 6017849-\$ or US 58017849-\$ or US 58017849-\$ or US 5801786-\$ or US 5801780-\$ or US 580180-\$ or US 580200-\$ or US 5808200-\$ or US 5808278-\$ or US 5808278-\$ or US 58055567-\$ or US 55556032-\$ or US 5555657-\$ or US	18			-
5983305-\$ or US 5887872-\$ or US 5873195-\$ or US 6233614-\$ or US 6233669-\$ or US 6233867-\$ or US 6233867-\$ or US 6233867-\$ or US 5863376-\$ or US 58633778-\$ or US 58633778-\$ or US 5833178-\$ or US 5832809-\$ or US 631193-\$ or US 611193-\$ or US 611193-\$ or US 611193-\$ or US 61117503-\$ or US 6117503-\$ or US 577638-\$ or US 5786183-\$ or US 578643-\$ or US 5775643-\$ or US 5775643-\$ or US 5775643-\$ or US 5775685-\$ or US 5771433-\$ or US 6017849-\$ or US 6017849-\$ or US 5979110-\$ or US 5695959-\$ or US 5697868-\$ or US 5697868-\$ or US 56979970-\$ or US 56017849-\$ or US 56018386-\$ or US 56018386-\$ or US 56018386-\$ or US 560183870-\$ or US 588200-\$ or US 5893200-\$ or US 5896868-\$ or US 5895008-\$ or US				
5887872-\$ or US 5873195-\$ or US 6237508-\$ or US 6237508-\$ or US 6233680-\$ or US 6233680-\$ or US 6233680-\$ or US 6233680-\$ or US 5873190-\$ or US 5873190-\$ or US 5873190-\$ or US 5853178-\$ or US 58532800-\$ or US 5833178-\$ or US 5832800-\$ or US 5832800-\$ or US 583280-\$ or US 5831920-\$ or US 6142328-\$).did. or (US 6117503-\$ or US 5787638-\$ or US 5787638-\$ or US 5786430-\$ or US 5786450-\$ or US 57756450-\$ or US 57756450-\$ or US 57756450-\$ or US 57756450-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 5776885-\$ or US 576685-\$ or US 571688-\$ or US 5711433-\$ or US 56017849-\$ or US 56017849-\$ or US 56017840-\$ or US 56017840-\$ or US 56017840-\$ or US 560193-\$ or US 5608686-\$ or US 5938162-\$ or US 5938162-\$ or US 5938162-\$ or US 5585008-\$ or US	1.5			-
5873195-\$ or US- 6263614-\$ or US- 6233608-\$ or US- 6233609-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853178-\$ or US- 5833178-\$ or US- 583189-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 58106239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6141926-\$ or US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 617863-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787634-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5791110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 56979110-\$ or US- 569799970-\$ or US- 569798-\$ or US- 569799970-\$ or US- 56979970-\$ or US- 569798-\$ or US- 56979970-\$ or US- 56979970-\$ or US- 5697168-\$ or US- 5697168-\$ or US- 5697168-\$ or US- 5697168-\$ or US- 56979970-\$ or US- 5695059-\$ or US- 569718-\$ or US- 569718-\$ or US- 569718-\$ or US- 5697190-\$ or US- 569508-\$ or US- 5697190-\$ or US- 599810-\$ or US- 5998200-\$ or US- 5998210-\$ or US- 5998210-\$ or US- 5998210-\$ or US- 5998218-\$ or US- 5998218-\$ or US- 599818-\$ or US- 5996885-\$ or US- 595508-\$ or US-	5938305-\$ or US-			
6237508 *5 or US 6233869 *\$ or US 6233867 *\$ or US 6230051 *\$ or US 6220051 *\$ or US 5853376 *\$ or US 5853376 *\$ or US 5852809 *\$ or US 5852809 *\$ or US 5832880 *\$ or US 5810193 *\$ or US 5810193 *\$ or US 5810193 *\$ or US 6113228 *\$), did. or (US 613126 *\$ or US 613126 *\$ or US 613126 *\$ or US 578638 *\$ or US 578638 *\$ or US 5785435 *\$ or US 5775043 *\$ or US 57756459 *\$ or US 5771433 *\$ or US 5711433 *\$ or US 571443 *\$ or US	5887872-\$ or US-			
6237508 *5 or US 6233869 *\$ or US 6233867 *\$ or US 6230051 *\$ or US 6220051 *\$ or US 5853376 *\$ or US 5853376 *\$ or US 5852809 *\$ or US 5852809 *\$ or US 5832880 *\$ or US 5810193 *\$ or US 5810193 *\$ or US 5810193 *\$ or US 6113228 *\$), did. or (US 613126 *\$ or US 613126 *\$ or US 613126 *\$ or US 578638 *\$ or US 578638 *\$ or US 5785435 *\$ or US 5775043 *\$ or US 57756459 *\$ or US 5771433 *\$ or US 5711433 *\$ or US 571443 *\$ or US	5873195-\$ or US-			
6237508-\$ or US- 6233869-\$ or US- 6230360-\$ or US- 6220051-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 58533178-\$ or US- 5833178-\$ or US- 5833178-\$ or US- 5830260-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5810193-\$ or US- 61142328-\$), did. or (US- 6131926-\$ or US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 578638-\$ or US- 578638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5785435-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5775685-\$ or US- 5771433-\$ or US- 577143-\$ or US- 5771438-\$ or US- 5771438-\$ or US- 571433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5617868-\$ or US- 561788-\$ or US- 56979110-\$ or US- 5697910-\$ or US- 5691793-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5696865-\$ or US- 5691193-\$ or US- 5691193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5585008-\$ or US-				
6233869-\$ or US- 6233867-\$ or US- 6233867-\$ or US- 5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853376-\$ or US- 5853378-\$ or US- 5832680-\$ or US- 5832680-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6131926-\$ or US- 6131926-\$ or US- 6117503-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5711433-\$ or US- 56017386-\$ or US- 561780-\$ or US- 561780-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5691193-\$ or US- 5691193-\$ or US- 5691193-\$ or US- 56918970-\$ or US- 59918970-\$ or US- 5995008-\$ or US- 5995008-\$ or US- 5995008-\$ or US- 5995008-\$ or US- 5955008-\$ or US- 5955008-\$ or US- 555502-\$ or US- 5555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
62203867-\$ or US 6220051-\$ or US 5853376-\$ or US 5853376-\$ or US 5852809-\$ or US 5833178-\$ or US 5832680-\$ or US 5810193-\$ or US 5810193-\$ or US 5806239-\$ or US 6142228-\$). did. or (US 6131926-\$ or US 6058714-\$ or US 6058714-\$ or US 6017503-\$ or US 578638-\$ or US 57862357-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 57756459-\$ or US 57715685-\$ or US 57716685-\$ or US 57710-\$ or US 6017849-\$ or US 56979110-\$ or US 6017849-\$ or US 5697986-\$ or US 5697986-\$ or US 5697980-\$ or US 569865-\$ or US 5998162-\$ or US 599818970-\$ or US 5998200-\$ or US 5998200-\$ or US 5998200-\$ or US 5998200-\$ or US 5595008-\$ or US 5595008-\$ or US 5555676-\$ or US	- \$			
6220051-\$ or US 5873190-\$ or US 5853376-\$ or US 5853378-\$ or US 5832680-\$ or US 5833178-\$ or US 5832680-\$ or US 583178-\$ or US 5832680-\$ or US 581093-\$ or US 581093-\$ or US 6142328-\$), did. or (US 6131926-\$ or US 6058714-\$ or US 6117503-\$ or US 5787638-\$ or US 5787638-\$ or US 5785183-\$ or US 57852337-\$ or US 5775043-\$ or US 57756459-\$ or US 5715885-\$ or US 5711433-\$ or US 6073786-\$ or US 57111-3 or US 60173786-\$ or US 5691999-\$ or US 569193-\$ or US 5993102-\$ or US 5993102-\$ or US 5993102-\$ or US 59938102-\$ or US 59938102-\$ or US 59938102-\$ or US 5595008-\$ or US 5595032-\$ or US 5595032-\$ or US 5595032-\$ or US	1.8			
5873190-\$ or US- 5853376-\$ or US- 58533778-\$ or US- 5832680-\$ or US- 5832680-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 60158714-\$ or US- 61577503-\$ or US- 578638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5785459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5711433-\$ or US- 579110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 55493870-\$ or US- 55498870-\$ or US- 55496865-\$ or US- 5555032-\$ or US- 55555032-\$ or US- 55555032-\$ or US- 55555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-	6233867-\$ or US-			
5853376-\$ or US 5852809-\$ or US 5833178-\$ or US 5833178-\$ or US 58310193-\$ or US 5810193-\$ or US 5806239-\$ or US 6142328-\$), did. or (US 6131926-\$ or US 6058714-\$ or US 6157863-\$ or US 5787638-\$ or US 5787638-\$ or US 5782357-\$ or US 5775043-\$ or US 5775043-\$ or US 57756459-\$ or US 5715685-\$ or US 5711433-\$ or US 6017849-\$ or US 6017849-\$ or US 5657868-\$ or US 5661798-\$ or US 5661868-\$ or US 556632-\$ or US 5565032-\$ or US 55556032-\$ or US 55556032-\$ or US	6220051-\$ or US-			
5852809-\$ or US- 5833178-\$ or US- 5833178-\$ or US- 58310193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$), did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 57852357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 5617849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5696865-\$ or US- 5983162-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586228-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5873190-\$ or US-			
5852809-\$ or US- 5833178-\$ or US- 5833178-\$ or US- 58310193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$), did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 57852357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571433-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 571493-\$ or US- 5617849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 569193-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5696865-\$ or US- 5983162-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586278-\$ or US- 5586228-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5853376-\$ or US-			
5833178-\$ or US- 5832680-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 578638-\$ or US- 5786183-\$ or US- 57862357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 571433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6017349-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 56657868-\$ or US- 5667988-\$ or US- 5667108-\$ or US- 569193-\$ or US- 5993200-\$ or US- 5993200-\$ or US- 59938162-\$ or US- 59918970-\$ or US- 59918970-\$ or US- 59918970-\$ or US- 59518970-\$ or US- 595556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-	1			
5832680-\$ or US- 5810193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5775685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 579110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 56938162-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 55955008-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
5810193-\$ or US- 5806239-\$ or US- 6142328-\$).did. or (US- 6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5691193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5998320-\$ or US- 5998320-\$ or US- 5968865-\$ or US- 595808-\$ or US- 595808-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
5806239-\$ or US 6142328-\$).did. or (US 6131926-\$ or US 6058714-\$ or US 6058714-\$ or US 6017503-\$ or US 5787638-\$ or US 578638-\$ or US 5785183-\$ or US 5775043-\$ or US 5715685-\$ or US 5711433-\$ or US 6073786-\$ or US 5979110-\$ or US 6017849-\$ or US 5695959-\$ or US 5649386-\$ or US 569390-\$ or US 5693900-\$ or US 5693900-\$ or US 59983200-\$ or US 59983200-\$ or US 5998370-\$ or US 5998970-\$ or US 596865-\$ or US 5968685-\$ or US 5968865-\$ or US 5958028-\$ or US 55556032-\$ or US 55555676-\$ or US	· \$			
6142328-\$).did. or (US-6131926-\$ or US-6058714-\$ or US-6058714-\$ or US-6117503-\$ or US-5787638-\$ or US-5785183-\$ or US-5782357-\$ or US-5775043-\$ or US-5775043-\$ or US-57750459-\$ or US-572329-\$ or US-5715685-\$ or US-5711433-\$ or US-6073786-\$ or US-5979110-\$ or US-6017849-\$ or US-5695959-\$ or US-5657868-\$ or US-5657868-\$ or US-5657868-\$ or US-5657868-\$ or US-5657868-\$ or US-5657868-\$ or US-5647108-\$ or US-5647108-\$ or US-5647108-\$ or US-5691193-\$ or US-5683200-\$ or US-5983200-\$ or US-55580278-\$ or US-5558032-\$ or US-55556032-\$ or US-55555676-\$ or US-55555676-\$ or US-55555676-\$ or US-55555676-\$ or US-55555676-\$ or US-	5810193-\$ or US-			
6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5966865-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55555003-\$ or US- 55555032-\$ or US- 555556032-\$ or US-	5806239-\$ or US-			
6131926-\$ or US- 6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5966865-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55555003-\$ or US- 55555032-\$ or US- 555556032-\$ or US-	6142328-\$).did. or (US-			-
6058714-\$ or US- 6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 57852357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5667868-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 56983200-\$ or US- 56983200-\$ or US- 59983200-\$ or US- 5595008-\$ or US- 555555676-\$ or US- 555555676-\$ or US-				
6117503-\$ or US- 5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 569599-\$ or US- 569599-\$ or US- 5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 56983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5988278-\$ or US- 5986865-\$ or US- 5986865-\$ or US- 595550032-\$ or US- 55555676-\$ or US-	§ .			
5787638-\$ or US- 5785183-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 57756459-\$ or US- 57756459-\$ or US- 5772329-\$ or US- 57123329-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6017849-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695969-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 59555008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US- 555555676-\$ or US-				
5785183-\$ or US- 5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 57515685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5667888-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5641193-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5955008-\$ or US- 555550032-\$ or US- 55555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-	. \$			
5782357-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5722329-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 596865-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5596865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 55556032-\$ or US-	1.3			
5775043-\$ or US- 5756459-\$ or US- 5722329-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 6695959-\$ or US- 5695969-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5501193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 55555676-\$ or US-	1.6			
5756459-\$ or US- 572329-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 59560865-\$ or US- 55555008-\$ or US- 555556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-	5782357-\$ or US-			
5722329-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 56657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 59566865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-	5775043-\$ or US-			
5722329-\$ or US- 5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 56657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 59566865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-	5756459-\$ or US-			
5715685-\$ or US- 5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 59838162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5955008-\$ or US- 55555008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
5711433-\$ or US- 6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US- 5555676-\$ or US-	. \$			
6073786-\$ or US- 5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695986-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-				
5979110-\$ or US- 6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 55550032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	· V			
6017849-\$ or US- 5695959-\$ or US- 5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5555008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	-			
5695959-\$ or US- 5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5955008-\$ or US- 5555008-\$ or US- 55556032-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5979110-\$ or US-			
5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 5588278-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	6017849-\$ or US-			
5657868-\$ or US- 5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 5588278-\$ or US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5695959-\$ or US-			
5649386-\$ or US- PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 55556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	\$			
PP09970-\$ or US- 5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-	. 2			
5647108-\$ or US- 5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
5601193-\$ or US- 5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 55556032-\$ or US- 55555676-\$ or US-				
5983200-\$ or US- 5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-				
5938162-\$ or US- 5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-				-
5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5983200-\$ or US-			
5918970-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	5938162-\$ or US-			
5966865-\$ or US- 5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-				
5595008-\$ or US- 5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	8			
5588278-\$ or US- 4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	- 2			
4969618-\$).did. or (US- 5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	\$ contract to the second secon			
5556032-\$ or US- 5555676-\$ or US-	- 2			-
5555676-\$ or US-	1			
	5556032-\$ or US-			
	5555676-\$ or US-			-
	\$			

5519966-\$ or US-				
5511342-\$ or US-				
5499914-\$ or US-				
5479741-\$ or US-				
5471745-\$ or US-				
5458271-\$ or US-				
5457041-\$ or US-				
5454213-\$ or US-				
5453308-\$ or US-				
5444261-\$ or US-				
5439176-\$ or US-				
5755325-\$ or US-				
5747416-\$ or US-				
5741669-\$ or US-				
5735075-\$ or US-				
5435085-\$ or US-				
5433030-\$ or US-				
5415347-\$ or US-				
5409137-\$ or US-				
5395664-\$ or US-				
5388695-\$ or US-				
5378220-\$ or US-				
5368267-\$ or US-				
5710641-\$).did. or (US-				
5697185-\$ or US-				
5667826-\$ or US-				
5658621-\$ or US-				
5368266-\$ or US-				
5356023-\$ or US-				
5314730-\$ or US-				
5293713-\$ or US-				
5288545-\$ or US-				
5282599-\$ or US-				
5269149-\$ or US-				
5622122-\$ or US-				
5613466-\$ or US-				
5535542-\$ or US-				
5588253-\$ or US-				
5577344-\$ or US-				
5533241-\$ or US-				
5249389-\$ or US-				
5229149-\$ or US-				
5218774-\$ or US-				
5207019-\$ or US-				
5195706-\$ or US-				
5186015-\$ or US-				
5015282-\$ or US-				
5003725-\$ or US-				
4991344-\$ or US-				
4991237-\$ or US-				
4974361-\$).did. or (US-				
5496252-\$ or US-				
5483764-\$ or US-				
5457178-\$ or US-				
5428346-\$ or US-				
:	;	{	\$ 11	;

5437829-\$ or US-		1
5435099-\$ or US-		
4317552-\$ or US-		
4964237-\$ or US-		
H000824-\$ or US-		
4953363-\$ or US-		
PP07206-\$ or US-		
4895512-\$ or US-		
4887385-\$ or US-		
4884837-\$ or US-		
4869451-\$ or US-		
5430973-\$ or US-		
5321909-\$ or US-		
5317832-\$ or US-		
5381892-\$ or US-		
4860489-\$ or US-		
4858381-\$ or US-		
4815645-\$ or US-		
4815351-\$ or US-		
4803802-\$ or US-		
4801014-\$ or US-		
4780343-\$ or US-		
4770303-\$).did. or (US-		
4762549-\$ or US-		
4756084-\$ or US-		
PP05836-\$ or US-		
5323559-\$ or US-		
5227205-\$ or US-		
5289371-\$ or US-		
4604760-\$ or US-		
4601156-\$ or US-		
4588618-\$ or US-		
4566221-\$ or US-		
4559675-\$ or US-		
4550113-\$ or US-		
4521990-\$ or US-		
4509339-\$ or US-		
4495725-\$ or US-		
4494903-\$ or US-		
4964796-\$ or US-		
4949924-\$ or US-		
4943455-\$ or US-		
4941572-\$ or US-		
4936046-\$ or US-		
4915224-\$ or US-		
4452386-\$ or US-		
4425679-\$ or US-		
4418496-\$ or US-		
4407092-\$ or US-		
4400910-\$).did. or (US-		
4393622-\$ or US-		
4381838-\$ or US-		
4357983-\$ or US-		
4334387-\$ or US-		
4322911-\$ or US-		

		4899549-\$ or US- 4895741-\$ or US- 4863015-\$ or US- 4860946-\$ or US- 4850180-\$ or US- 4815967-\$ or US- 4299054-\$ or US- 4291496-\$ or US- 4280314-\$ or US- 4242835-\$ or US- 4242835-\$ or US- 4082831-\$ or US- 4082831-\$ or US- 4623113-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4597221-\$ or US- 459765-\$ or US- 4380136-\$ or US- 4380136-\$ or US- 4380136-\$ or US- 4380136-\$ or US- 4381623-\$ or US- 4381623-\$ or US- 4318247-\$ or US- 3855161-\$ or US- 3855161-\$ or US- 3855161-\$ or US- 4284095-\$).did.				
L27	299	\$ *	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/06/20

US-20060272204-\$).			į
did. or (US-			į
			į
20060283082-\$ or US-			į
20070089363-\$ or US-			
20070145208-\$).did. or			į
(US-4521990-\$ or US-			
4601130-\$ or US-			
4788792-\$ or US-			
5735075-\$ or US-			
5453308-\$ or US-			
5785183-\$ or US-			į
6073786-\$ or US-			
4307656-\$ or US-			
4470241-\$ or US-			
4601156-\$ or US-			
5282599-\$ or US-			
5430973-\$ or US-			
5556032-\$ or US-			į
6142328-\$ or US-			
5852809-\$ or US-			į
5860289-\$ or US-			
6067811-\$ or US-			
6405644-\$ or US-			
4509339-\$ or US-			
5203088-\$ or US-			
5791512-\$ or US-			
4400910-\$ or US-			į
4815351-\$ or US-			
4860946-\$ or US-			į
5356023-\$ or US-			
5483764-\$).did. or (US-			
PP09970-\$ or US-			
5755325-\$ or US-			į
5970654-\$ or US-			
6117503-\$ or US-			į
6123223-\$ or US-			
6179892-\$ or US-			
7171781-\$ or US-			
4322911-\$ or US-			
4863015-\$ or US-			
4943455-\$ or US-			į
5388695-\$ or US-			
5433030-\$ or US-			į
5496252-\$ or US-			
5511342-\$ or US-			į
5983564-\$ or US-			į
3855161-\$ or US-			
4082831-\$ or US-			
4280314-\$ or US-			
4284095-\$ or US-			į
4291496-\$ or US-			
4299054-\$ or US-			
4317552-\$ or US-			
4318247-\$ or US-			
4334387-\$ or US-			
			į

4357983-\$ or US- 4380136-\$ or US- 4381838-\$).did. or (US- 4381623-\$ or US- 4393622-\$ or US- 4407092-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4425386-\$ or US- 44523405-\$ or US- 44523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4529160-\$ or US- 45866221-\$ or US- 4586618-\$ or US- 4586618-\$ or US- 4587221-\$ or US- 4587721-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 46047871-\$ or US- 4623113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US- 4803802-\$ or US-	
4381838-\$).did. or (US- 4381623-\$ or US- 4393622-\$ or US- 4407092-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- 44523405-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 458618-\$ or US- 4586621-\$ or US- 458618-\$ or US- 458618-\$ or US- 458607721-\$ or US- 458618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4597231-\$ or US- 4597231-\$ or US- 4504760-\$ or US- 4504760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4381623-\$ or US- 4393622-\$ or US- 4407092-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4418496-\$ or US- 442278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4393622-\$ or US- 4407092-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4418496-\$ or US- 442278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4603113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4407092-\$ or US- 4418496-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4425386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4607871-\$ or US- 46023113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4418496-\$ or US- 4422278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4504760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 46048113-\$ or US- 46023113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4422278-\$ or US- 4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 45897221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 46023113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4776084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4425679-\$ or US- 4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 46023113-\$ or US- 46023113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	***************************************
4452386-\$ or US- RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4603113-\$ or US- 4623113-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
RE31675-\$ or US- 4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4603113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4495725-\$ or US- 4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 46047871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4776084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4523405-\$ or US- 4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4529160-\$ or US- 4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4559675-\$ or US- 4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4566221-\$ or US- 4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4588618-\$ or US- 4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4597221-\$ or US- 4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4604760-\$ or US- 4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4607871-\$ or US- 4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4623113-\$ or US- PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
PP05836-\$ or US- 4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4756084-\$ or US- 4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4770303-\$ or US- 4780343-\$ or US-	
4780343-\$ or US-	
\$40U30U2-\$ UF U3-	
	•
4815645-\$ or US-	
4815967-\$ or US-	
4858381-\$ or US-	
4860489-\$).did. or (US-	
4869451-\$ or US	
4884837-\$ or US-	
4887385-\$ or US-	
4895512-\$ or US-	******
4895741-\$ or US-	
PP07206-\$ or US-	
4915224-\$ or US-	
4949924-\$ or US-	
4953363-\$ or US-	
H000824-\$ or US-	
4964796-\$ or US-	*****
4964237-\$ or US-	
4969618-\$ or US-	*****
4974361-\$ or US-	******
4991237-\$ or US-	*******
4991344-\$ or US-	******
5015282-\$ or US-	•
5195706-\$ or US-	*******
5207019-\$ or US-	******
5218774-\$ or US-	
5227205-\$ or US-	********
5229149-\$ or US-	
5249389-\$ or US-	*******
5288545-\$ or US-	*******
5293713-\$ or US-	

,	e .	,	
5314730-\$ or US-			
5317832-\$).did. or (US-			
5321909-\$ or US-			
5323559-\$ or US-			
5368266-\$ or US-			
5368267-\$ or US-			
5378220-\$ or US-			
5381892-\$ or US-			
5395664-\$ or US-			
5409137-\$ or US-			
5428346-\$ or US-			
5435085-\$ or US-			
5435099-\$ or US-			
5437829-\$ or US-			
5439176-\$ or US-			
5444261-\$ or US-			
5458271-\$ or US-			
5479741-\$ or US-			
·			
5499914-\$ or US-			
5519966-\$ or US-			
5524382-\$ or US-			
5533241-\$ or US-			
5535542-\$ or US-			
5555676-\$ or US-			
5564665-\$ or US-			
5588253-\$ or US-			
5588278-\$ or US-			
5595008-\$ or US-			
5601193-\$).did. or (US-			
5613466-\$ or US-			
5622122-\$ or US-			
· ·			
5647108-\$ or US-			
5649386-\$ or US-			
5658621-\$ or US-			
5667826-\$ or US-			
5697185-\$ or US-			
5711433-\$ or US-			
5722329-\$ or US-			
5775043-\$ or US-			
5782357-\$ or US-			
5787638-\$ or US-			
5806239-\$ or US-			
5810193-\$ or US-			
•			
5832680-\$ or US-			
5833178-\$ or US-			
5873195-\$ or US-			
5887872-\$ or US-			
5918970-\$ or US-			
5938305-\$ or US-			
5938162-\$ or US-			
5943820-\$ or US-			
-			
1997/282-3 OF 112~	4	{	
			Š
5966865-\$ or US-			
5957585-\$ or US- 5966865-\$ or US- 5974731-\$ or US- 5979110-\$ or US-			

6000663-\$).did. or (US-			•
6000137-\$ or US-			
1			ė
6027395-\$ or US-			
6029937-\$ or US-			
6038812-\$ or US-			
6039180-\$ or US-			
6101707-\$ or US-			
6127008-\$ or US-			
6129052-\$ or US-			
6131926-\$ or US-			
6145245-\$ or US-			-
6152204-\$ or US-			
6185917-\$ or US-			
6233869-\$ or US-			
6237508-\$ or US-			
6263614-\$ or US-			
6324784-\$ or US-			
6389744-\$ or US-			-
6394401-\$ or US-			
6419087-\$ or US-			
6474017-\$ or US-			
6485817-\$ or US-			
6523301-\$ or US-			i
6688040-\$ or US-			
6862843-\$ or US-			-
6957940-\$ or US-			
7013549-\$ or US-			-
7017298-\$).did. or (US-			
7020946-\$ or US-			
7043875-\$ or US-			
4603507-\$ or US-			
4978986-\$ or US-			
3692350-\$ or US-			
3906978-\$ or US-			-
3906665-\$ or US-			
4058930-\$ or US-			
4167832-\$ or US-			
4246974-\$ or US-			
4265300-\$ or US-			-
4281171-\$ or US-			
4291836-\$ or US-			
4332105-\$ or US-			
4348832-\$ or US-			
4434623-\$ or US-			
4448353-\$ or US-			
4452316-\$ or US-			
4458501-\$ or US-			
4471889-\$ or US-			
4494903-\$ or US-			
4537438-\$ or US-			
4566282-\$ or US-			
4572099-\$ or US-			
4578897-\$ or US-			
4588871-\$ or US-			
4608776-\$).did. or (US-			
•	•	•	*

	4618099-\$ or US-
	4777806-\$ or US-
	4845958-\$ or US-
	4858086-\$ or US-
	4922709-\$ or US-
	4928424-\$ or US-
	4949486-\$ or US-
	4979431-\$ or US-
	5048276-\$ or US-
	5186015-\$ or US-
	5187950-\$ or US-
	5195271-\$ or US-
	5197603-\$ or US-
	5208089-\$ or US-
	5224290-\$ or US-
	5239142-\$ or US-
)
	5245786-\$ or US-
	5252349-\$ or US-
	5277655-\$ or US-
	5289371-\$ or US-
	5309671-\$ or US-
	5311226-\$ or US-
	5333213-\$ or US-
	5343570-\$ or US-
	5346514-\$ or US-
	5373662-\$ or US-
	5400612-\$).did. or (US-
	5403233-\$ or US-
	5438797-\$ or US-
	5487476-\$ or US-
	5503808-\$ or US-
	5507157-\$ or US-
	5512285-\$ or US-
	5564353-\$ or US-
	5648129-\$ or US-
	5658486-\$ or US-
	5669185-\$ or US-
	5672299-\$ or US-
	5072299-5 01 US-
	5755163-\$ or US-
	5773101-\$ or US-
	5951140-\$ or US-
	5960615-\$ or US-
	5966812-\$ or US-
	6021249-\$ or US-
	6044651-\$ or US-
	6058714-\$ or US-
	6076313-\$ or US-
	6119394-\$ or US-
	6128912-\$ or US-
	6173539-\$ or US-
	6178376-\$ or US-
	6215405-\$ or US-
	6220051-\$).did. or (US-
	6223466-\$).did.

L40	299	(US-20070103710-\$ or	US-PGPUB;	OR	OFF	2008/06/20
LHU	233	US-20030198198-\$ or	USPAT	Ort	Oi I	2006/06/20 00:15
		US-20050196196-5 01 US-20050249118-\$ or	OOLAT			00.10
		US-20030249116-5 01 US-20020088173-\$ or				
		US-20020088173-\$ 01 US-20020138360-\$ or				
		US-20020136360-\$ 01 US-20020087426-\$ or				
		US-20040230610-\$ or				
		\$				
		US-20070136165-\$ or				
		US-20020046174-\$ or				
		US-20030110121-\$ or				
		US-20040088171-\$ or				
		US-20040193556-\$ or				
		US-20050102222-\$ or				
		US-20010006415-\$ or				
		US-20080093444-\$ or				
		US-20010049624-\$ or				
		US-20030204449-\$ or				
		US-20060050183-\$ or				
		US-20030103870-\$ or				
		US-20030152062-\$ or				
		US-20050047346-\$ or				
		US-20050271128-\$ or				
		US-20070170828-\$ or				
		US-20030190456-\$ or				
		US-20030198772-\$ or				
		US-20040048012-\$).				
		did. or (US-				
		20040118044-\$ or US-				
		20040128950-\$ or US-				
		20050204623-\$ or US-				
		20050255274-\$ or US-				
		20060182931-\$ or US-				
		20070082175-\$ or US-				
		20070234883-\$ or US- 20010040037-\$ or US-				
		20030149597-\$ or US- 20060078777-\$ or US-				
		20060078777-\$ or US-				
		20060076776-\$ 01 US-				
		200500266093-\$ 01 US-				
		20030003003-\$ 01 US-				
		20030133276-\$ 01 US-				
		20050250454-\$ or US-				
		20070157242-\$ or US-				
		20070137242-\$ 01 US-				
		20010005858-\$ or US-				
		20010003636-\$ 01 US-				
		20070028439-\$ or US-				
		20070028439-\$ 01 US-				
		20020044216-\$ 01 US-				
		20020117002-\$ or US-				
		20020124673-\$ or US-				
		20020130213-\$ or US-				
		20020148792-\$ of US- 20020151328-\$).did. or				
		(US-20020159855-\$ or				
		(03-20020139633-9 01			\	

	¢	8	ç

6467648-\$ or US-				-
6694299-\$ or US-				
6508033-\$ or US-				
4953363-\$ or US-				
6976008-\$ or US-				
7010494-\$ or US-				
7181425-\$ or US-				-
6047265-\$ or US-				
6477507-\$ or US-				
6102162-\$ or US-				
6683680-\$ or US-				-
4598379-\$ or US-				
4608487-\$ or US-				
6345762-\$).did. or (US-				
6896114-\$ or US-		***************************************		
7020691-\$ or US-				
7065165-\$ or US-				
6474501-\$ or US-				-
6529879-\$ or US-				
7268810-\$ or US-				
3646633-\$ or US-				-
3716697-\$ or US-				-
3778633-\$ or US-				
4316535-\$ or US-				
4402368-\$ or US-				
4549610-\$ or US-				
4610286-\$ or US-				
5044064-\$ or US-				
5855133-\$ or US-				
6141867-\$ or US-				
6554066-\$ or US-				
6975650-\$ or US-				
6066953-\$ or US-				-
3776124-\$ or US-				
4856566-\$ or US-				
6101918-\$ or US-				
4236190-\$ or US-				
5244340-\$ or US-				
4694469-\$ or US-				
4747041-\$ or US-				
5268957-\$).did. or (US-				
5760742-\$ or US-				
5870693-\$ or US-				
6826411-\$ or US-				-
7287206-\$ or US-				
4201478-\$ or US-				
5058500-\$ or US-				
4510382-\$ or US-				
5600776-\$ or US-				
5864803-\$ or US-				
7099829-\$ or US-				
3578905-\$ or US-				
3793974-\$ or US-				
3811147-\$ or US-				
3843242-\$ or US-	***************************************			
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7				

3874657-\$ or US-			
3927555-\$ or US-			
4053193-\$ or US-			
4066305-\$ or US-			
4135392-\$ or US-			
4158754-\$ or US-			
4288838-\$ or US-			
4367512-\$ or US-			
4483155-\$ or US-			
4509365-\$ or US-			
4523520-\$ or US-			
4790647-\$ or US-			
4906058-\$).did. or (US-			
4957121-\$ or US-			
4963070-\$ or US-			
4963172-\$ or US-			
4964017-\$ or US-			
4988988-\$ or US-			
5077685-\$ or US-			
5131269-\$ or US-			
5174707-\$ or US-			
5285894-\$ or US-			
5296934-\$ or US-			
5303701-\$ or US-			
5335651-\$ or US-			
5458182-\$ or US-			
5526923-\$ or US-			
5579097-\$ or US-			
5758849-\$ or US-			
5903970-\$ or US-			
5921499-\$ or US-			
5959835-\$ or US-			
5978078-\$ or US-			
5988076-\$ or US-			
5997101-\$ or US-			
6023114-\$ or US-			
6081573-\$ or US-			
6197095-\$ or US-			
6205367-\$ or US-			
6236571-\$).did. or (US-			
6249778-\$ or US-			
6267064-\$ or US-			
6298632-\$ or US-			
6339200-\$ or US-			
6345853-\$ or US-			
6376783-\$ or US-			
6426502-\$ or US-			
6467575-\$ or US-			
6480762-\$ or US-			
6505090-\$ or US-			
6561025-\$ or US-			
6571811-\$ or US-			
6585187-\$ or US-			
6651446-\$ or US-			
6665312-\$ or US-			
OOOOOTE UI OO	§	1	3

6698597-\$ or US-			
6733619-\$ or US-			
6810735-\$ or US-			
6857712-\$ or US-			
6957085-\$ or US-			
6988728-\$ or US-			
6989993-\$ or US-			
7000339-\$ or US-			
7048498-\$ or US-			
7061536-\$ or US-			
7125088-\$ or US-			
7175435-\$).did. or (US-			
7249197-\$ or US-			
7277273-\$ or US-			
7280166-\$ or US-			
7283929-\$ or US-			
7332019-\$ or US-			
3943335-\$ or US-			
4325385-\$ or US-			
5386458-\$ or US-			
5533093-\$ or US-			
1			
5555258-\$ or US-			
6052576-\$ or US-			
6244988-\$ or US-			
6487390-\$ or US-			
6510210-\$ or US-			
6671736-\$ or US-			
7016935-\$ or US-			
7030579-\$ or US-			
7040315-\$ or US-			
7061535-\$ or US-			
7152806-\$ or US-			
3631482-\$ or US-			
3691727-\$ or US-			
3870460-\$ or US-			
3955637-\$ or US-			
4534373-\$ or US-			
4853751-\$ or US-			
5619640-\$).did. or (US-			
5758190-\$ or US-			
3561608-\$ or US-			
3663826-\$ or US-			
3680970-\$ or US-			
3749844-\$ or US-			
3764995-\$ or US-			
3829842-\$ or US-			
4022977-\$ or US-			
4252000-\$ or US-			
4277651-\$ or US-			
4344025-\$ or US-			
4351984-\$ or US-			
4383160-\$ or US-			
4467270-\$ or US-			
4582957-\$ or US-			
7002301-\$ UI UO-			
4680773-\$ or US-		§	

		4687451-\$ or US- 4760377-\$ or US- 4760595-\$ or US- 4813412-\$ or US- 5013906-\$ or US- 5016172-\$ or US- 5157668-\$ or US- 5267463-\$ or US- 5315238-\$ or US- 5400327-\$ or US- 5446981-\$).did. or (US- 5448320-\$ or US- 5448320-\$ or US- 5446597-\$ or US- 5722050-\$ or US- 5747685-\$ or US- 5747685-\$ or US- 5790651-\$ or US- 5870382-\$ or US- 5894580-\$ or US- 5939953-\$ or US- 5943408-\$ or US- 5943408-\$ or US- 6118496-\$ or US- 6151567-\$ or US- 6195600-\$).did.				
L41	674	L13 L27 L40	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/20 00:15
L42	41	L41 (dispens\$3 OR vend \$3).CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/20 00:23
S1	1	10/531141	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:25
S2	1	10/553141	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:26
83	1594	(700/231-244).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/25 12:33
S4	1594	(700/231-244).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/25 12:33
S 5	13	S4 flower\$1	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/06/25 12:46
S6	109	S4 (flower\$1 OR plant \$1)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/06/25 12:57

S7	3	("3336773").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/25 12:57
S8	4	("3336773").URPN.	USPAT	OR	OFF	2007/06/25 12:58
S9	14	("3336773" "3344953" "3653540" "3773217" "4954697" "5415319" "5440479" "5564257" "5666975" "5718099" "6015224" "6123223").PN. OR ("6474501").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/26 13:43
S10	54	("1435441" "2617267" "2701746" "2800988" "2808918" "2811403" "2865698" "2875878" "3170554" "3443675" "3791505" "3796294" "3866795" "4311227" "4498603" "4915205" "4927051" "5273183").PN. OR ("6123223").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/26 13:45
S11	298	(US-20060219729-\$ or US-20040193312-\$ or US-20040011866-\$ or US-20020056670-\$ or US-20010034972-\$ or US-20010052199-\$ or US-2002014427-\$ or US-20020121048-\$ or US-20020185399-\$ or US-2003009937-\$ or US-2003009937-\$ or US-20040040832-\$ or US-20040040832-\$ or US-20040016376-\$ or US-20050015961-\$ or US-20060016838-\$ or US-20060112624-\$ or US-20060112624-\$ or US-20060272204-\$ or US-20060272204-\$ or US-20070089363-\$ or US-20050027613-\$ or US-20050027613-\$ or	US-PGPUB; USPAT	WOR	OFF	2007/06/28 13:47

US-20060271389-\$ or		
US-20060271426-\$).		
did. or (US-		
20060271429-\$ or US-		
20070083611-\$ or US-		
20070130124-\$ or US-		
20010035330-\$ or US-		
20020030854-\$ or US-		
20020061822-\$ or US-		
20020103763-\$ or US-		
20020111875-\$ or US-		
20020119237-\$ or US-		
20030036938-\$ or US-		
20030061112-\$ or US-		
20030087051-\$ or US-		
20040067266-\$ or US-		
20040068443-\$ or US-		
20040082480-\$ or US-		
20040118727-\$ or US-		
20040149833-\$ or US-		
20040219863-\$ or US-		
20040256498-\$ or US-		
20050068181-\$ or US-		
20050089502-\$ or US-		
20050135584-\$).did. or		
(US-5735075-\$ or US-		
4521990-\$ or US-		
4601130-\$ or US-		
4788792-\$ or US-		
4969618-\$ or US-		
6145245-\$ or US-		
4307656-\$ or US-		
5430973-\$ or US-		
6142328-\$ or US-		
4860946-\$ or US-		
5453308-\$ or US-		
5785183-\$ or US-		
6073786-\$ or US-		
5186015-\$ or US-		
5289371-\$ or US-		
5852809-\$ or US-		
6058714-\$ or US-		
6220051-\$ or US-		
6674037-\$ or US-		
7183919-\$ or US-		
4509339-\$ or US-		
4322911-\$ or US-		
4863015-\$ or US-		
4943455-\$ or US-		
5388695-\$ or US-		
5433030-\$).did. or (US-		
5496252-\$ or US-		
5511342-\$ or US-		
5983564-\$ or US-		
3855161-\$ or US-		
2230.0. \$ 01 00		

	4082831-\$ or US-			
	4280314-\$ or US-			
	4284095-\$ or US-			
	4291496-\$ or US-			
	4299054-\$ or US-			
	\$			
	4317552-\$ or US-			
	4318247-\$ or US-			
	4334387-\$ or US-			
	4357983-\$ or US-			
	4380136-\$ or US-			
	4381838-\$ or US-			
	4381623-\$ or US-			
	4393622-\$ or US-			
	4407092-\$ or US-			
	4418496-\$ or US-			
	4422278-\$ or US-			
	4425679-\$ or US-			
	4452386-\$ or US-			
	4470241-\$ or US-			
	RE31675-\$ or US-			
	4495725-\$ or US-			
	4523405-\$ or US-			
	4529160-\$).did. or (US-			
	4559675-\$ or US-			
	4566221-\$ or US-			
***************************************	4588618-\$ or US-			
	\$			
	4597221-\$ or US-			
	4601156-\$ or US-			
	4604760-\$ or US-			
	4607871-\$ or US-			
	4623113-\$ or US-			
	PP05836-\$ or US-			
	4756084-\$ or US-			
	4770303-\$ or US-			
	4780343-\$ or US-			
	4803802-\$ or US-			
	4815645-\$ or US-			
	4815967-\$ or US-			
	4858381-\$ or US-			
	4860489-\$ or US-			
	4869451-\$ or US-			
	4884837-\$ or US-			
	4887385-\$ or US-			
	4895512-\$ or US-			
	4895741-\$ or US-			
	PP07206-\$ or US-			
	4915224-\$ or US-			
	4949924-\$ or US-			
	4953363-\$ or US-			
	H000824-\$).did. or (US-			
	4964796-\$ or US-			
	4964237-\$ or US-			
	4974361-\$ or US-			
	4991237-\$ or US-			
	4991344-\$ or US-			
	10010 11 \(\psi\) 01 00			

	5015282-\$ or US-				-
	5195706-\$ or US-				
	5207019-\$ or US-				
	5218774-\$ or US-				
	5227205-\$ or US-				-
	5229149-\$ or US-				
	5249389-\$ or US-				
	5282599-\$ or US-				
	5288545-\$ or US-				
	5293713-\$ or US-				
	5314730-\$ or US-				
	5317832-\$ or US-				
	5321909-\$ or US-				
	5323559-\$ or US-				
	5368266-\$ or US-				
	5368267-\$ or US-				
	5378220-\$ or US-				
	5381892-\$ or US-				
	5395664-\$ or US-				
	5409137-\$ or US-				
	5428346-\$ or US-				
	5435085-\$).did. or (US-				
	5435099-\$ or US-				
	5437829-\$ or US-				
	5439176-\$ or US-				
	5444261-\$ or US-				
	5458271-\$ or US-				
	5479741-\$ or US-				
	5499914-\$ or US-				
	5519966-\$ or US-				
	5524382-\$ or US-				
	5533241-\$ or US-				
	5535542-\$ or US-				
	5556032-\$ or US-				
	5555676-\$ or US-				
	5564665-\$ or US-				
	5588253-\$ or US-				
	5588278-\$ or US-				*****
	\$				
	5595008-\$ or US-				
	5601193-\$ or US-				
	5613466-\$ or US-				
	5622122-\$ or US-				
	5647108-\$ or US-				
	5649386-\$ or US-				
	5658621-\$ or US-				
	5667826-\$ or US-				
	5697185-\$ or US-				
	5711433-\$ or US-				
	5722329-\$).did. or (US-				*****
	5775043-\$ or US-				******
	5782357-\$ or US-				******
	\$				******
	5787638-\$ or US-				******
	5806239-\$ or US-				******
	5810193-\$ or US-				*****
	5832680-\$ or US-				******
.	\$;	(\$ §	}

5833178-\$ or US-			-
5873195-\$ or US-			*
5887872-\$ or US-			
 5918970-\$ or US-			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-
5938305-\$ or US-			
 5938162-\$ or US-			-
5943820-\$ or US-			
5957585-\$ or US-			
5966865-\$ or US-			
5974731-\$ or US-			
5979110-\$ or US-			
6000663-\$ or US-			
6000137-\$ or US-			
6027395-\$ or US-			*
6029937-\$ or US-			
-			-
 6038812-\$ or US-			-
 6039180-\$ or US-			
 6101707-\$ or US-			
6127008-\$ or US-			
 6129052-\$ or US-			
6131926-\$).did. or (US-			
6152204-\$ or US-			
6185917-\$ or US-			
6233869-\$ or US-			
6237508-\$ or US-			
6263614-\$ or US-			
 6324784-\$ or US-			
6389744-\$ or US-			
6394401-\$ or US-			
6419087-\$ or US-			
6474017-\$ or US-			
6485817-\$ or US-			-
6523301-\$ or US-			
6688040-\$ or US-			
6862843-\$ or US-			*
6957940-\$ or US-			-
7013549-\$ or US-			
 7017298-\$ or US-			
7020946-\$ or US-			
7043875-\$ or US-			-
 4400910-\$ or US-			-
4815351-\$ or US-			
5356023-\$ or US-			*
 5483764-\$ or US-			
PP09970-\$ or US-			
5755325-\$ or US-			-
5970654-\$ or US-			
6117503-\$).did. or (US-			-
6123223-\$ or US-			
6179892-\$ or US-			
7171781-\$ or US-			
 4762549-\$ or US-			
3661350-\$ or US-			
3881674-\$ or US-			
4111154-\$ or US-			
+111104-ΦULUO-			-
 •	•	 •	· e

23 .3	
	4242835-\$ or US-
	4494903-\$ or US-
	4550113-\$ or US-
	4801014-\$ or US-
	4850180-\$ or US-
	4899549-\$ or US-
	4936046-\$ or US-
	4941572-\$ or US-
	5003725-\$ or US-
	5269149-\$ or US-
	5415347-\$ or US-
	5440479-\$ or US-
	5454213-\$ or US-
	5457041-\$ or US-
	5457178-\$ or US-
	5471745-\$ or US-
	5577344-\$ or US-
	5657868-\$ or US-
	5695959-\$ or US-
	5710641-\$).did. or (US-
	5715685-\$ or US-
	5741669-\$ or US-
	5747416-\$ or US-
	5756459-\$ or US-
	5853376-\$ or US-
	5873190-\$ or US-
	5954268-\$ or US-
	5971273-\$ or US-
	5983200-\$ or US-
	6011833-\$ or US-
	6017849-\$ or US-
	6076300-\$ or US-
	6088955-\$ or US-
	6102204-\$ or US-
	6167653-\$ or US-
	6233867-\$ or US-
	6302336-\$ or US-
	6313068-\$ or US-
	6318023-\$ or US-
	6345659-\$ or US-
	6357207-\$ or US-
	6362393-\$ or US-
	6387637-\$ or US-
	6393761-\$ or US-
	6426319-\$ or US-
	6444253-\$ or US-
	6460316-\$).did. or (US-
	6481190-\$ or US-
	6536189-\$ or US-
	6880703-\$ or US-
	6921024-\$ or US-
	6980965-\$ or US-
	7028923-\$ or US-
	7085361-\$ or US-
	7124098-\$).did.
ļ	

S12	2	("11188945").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/28 13:47
S13	21	("2800988" "2808918" "2811403" "2875878" "3170554").PN. OR ("4311227").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/28 17:10
S14	37	("4311227" "4953363" "5102715" "5146709" "5158155" "5360134" "5386462" "5440479" "5445295" "5450938" "5472116" "5511646" "5513117" "5580840" "5596501" "5678421" "5734151").PN. OR ("5971273").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/28 17:11
S15	4	("4311227" "4893705" "D339255").PN. OR ("D373795").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/28 17:13
S16	19	("1756849" "2706538" "5109956" "D183375" "D197766" "D202771" "D227239" "D245998" "D256530" "D275893").PN. OR ("D339255").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/28 17:14
S17	24	(US-20070050082-\$ or US-20050251287-\$ or US-20060219729-\$ or US-20030036938-\$). did. or (US-6012834-\$ or US-3336773-\$ or US-6123223-\$ or US-6474501-\$ or US-5440479-\$ or US-7086198-\$ or US-4498603-\$ or US-4311227-\$ or US-4311227-\$ or US-3866795-\$ or US-5971273-\$ or US-5450938-\$ or US-5678421-\$ or US-5146709-\$ or US-D373795-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/06/28 17:25

		4893705-\$ or US- D339255-\$ or US- D245998-\$).did. or (US- 3336773-\$).did.				
S18	6	S17 water	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	OFF	2007/06/28 17:26
S19	2	S17 water pump	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	OFF	2007/06/28 17:26
S20	14	("3336773" "3344953" "3653540" "3773217" "4954697" "5415319" "5440479" "5564257" "5666975" "5718099" "6015224" "6123223").PN. OR ("6474501").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/07/04 03:33
S21	1672	(700/231-244).COLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:25
S22	14	S21 flower\$1	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/26 04:49
S23	24799	(221/1-312C).COLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:26
S24	67	S23 flower\$1	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/26 04:50
S25	1	("0986875").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:27
S26	2	("0986875").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:27
S27	1	S21 floral	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/26 04:50
S28	2	("5,440,479").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 04:50
S29	8	S23 floral	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/26 04:50
S30	2	"2003901349"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 12:33

S31	2	2003AU-2003901349	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 12:42
S32	0	WO2003901349	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/26 12:43
S33	1263	automat\$6.CLM. control \$4.CLM. (flower OR plant OR botan\$4). CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:30
S34	1491	(automat\$6 OR dispens \$3 OR sell\$3).CLM. control\$4.CLM. (flower OR plant OR botan\$4). CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:30
S 35	415	(automat\$6 OR dispens \$3 OR sell\$3).CLM. control\$4.CLM. (flower OR plant OR botan\$4). CLM. support\$3.CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:31
S36	545	(automat\$6 OR dispens \$3 OR sell\$3).CLM. control\$4.CLM. (flower OR plant OR botan\$4). CLM. (support\$3 OR hold\$3).CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:31
S37	342	(automat\$6 OR dispens \$3 OR sell\$3).CLM. control\$4.CLM. (flower OR plant OR botan\$4). CLM. (support\$3 OR hold\$3).CLM. (outlet OR open\$3 OR deliver \$3 OR door).CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:33
S38	162	S37 select\$3.CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:34
S39	16	S38 flower\$1	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:35
S40	25053	(221/1-312C).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/03 23:37
S41	1760	(700/231-244).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/03 23:37
S42	26482	S40 OR S41	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/03 23:37

S43	4	S42 flower\$1.CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:38
S44	14	("3336773" "3344953" "3653540" "3773217" "4954697" "5415319" "5440479" "5564257" "5666975" "5718099" "6015224" "6123223").PN. OR ("6474501").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/03 23:38
S 45	6	S42 (flower\$1 OR floral).CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/03 23:39

6/20/2008 12:24:45 AM

 $\hbox{C:$\setminus Documents and Settings$\setminus mcollins$\setminus My Documents$\setminus EAST$\setminus Workspaces$\setminus Automatic Flower-Selling Equipment.wsp } \\$